DLP-5-5-81695292

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE
(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43 - 09.27.46

ABONNEMENT ANNUEL
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant J. THIAULT - N° du papier de presse 529 AD.

BULLETIN N° 12 du 4 Mai 1981. Abonnement annuel : 70 F.

VIGNE

Brenner (Rougeot)

Les pluies abondantes de ces derniers jours, succédant à un temps sec et froid, ont favorisé la maturation d'un grand nombre d'apothécies dont certaines sont prêtes à éclater et à libérer leurs ascospores.

Les risques de contamination seront donc possibles dès les prochains passages pluvieux, surtout si ceux-çi s'accompagnent de températures plus douces.

En conséquence, nous rappelons qu'il faut assurer la protection du vignoble dans tous les secteurs précoces où la maladie est installée, dès le stade 3 feuilles.

Pyrale de la vigne

C'est un ravageur qui, sans provoquer les dégâts qu'il occasionnait il y a cinquante ans, maintient sa pression dans de nombreux vignobles champenois. En 1980 la Pyrale était en régression sensible et la faiblesse des pontes observées en fin de campagne laissait espérer une faible sortie ce printemps.

Il faut néanmoins rester vigilant dans les secteurs sensibles, en effet à la faveur des températures élevées du début avril , les premières remontées ont été signalées, très précocement, dès le débourrement de la vigne et avant le refroidissement de ces derniers jours.

Biologie : la Pyrale, à l'inverse de la Cochylis et de l'Eudémis n'a qu'une génération par an. Le vol des adultes se produit en juillet-août, ceux-ci pondent à la surface des feuilles et après 12 à 15 jours d'incubation, de jeunes chenilles éclosent et se réfugient sous les écorces de la souche en s'entourant d'un cocon soyeux pour hiverner.

La reprise d'activité est plus ou moins précoce, généralement elle débute au débourrement et s'échelonne sur 3 semaines à 1 mois.

Les jeunes chenilles s'agglutinent à la partie terminale des pousses repliant les feuilles de fils soyeux. Cette observation permet de se rendre compte de l'importance de l'infestation. Les premiers dégâts se manifestent par de petits trous dans les jeunes feuilles provoqués par la nutrition des jeunes chenilles ; ils sont plus graves quand les chenilles plus âgées se répartissent sur la végétation attaquant les jeunes grappes dégagées qu'elles sectionnent en partie. Ces chenilles verdâtres à tête noire brillante peuvent atteindre 2,5 à 3 cm.

Lutte : les traitements d'hiver ou de prédébourrement avec des oléoparathions ont régressé devant les traitements en cours de végétation plus efficaces. Mais il est primordial de bien "placer" les traitements en fonction de l' échelonnement des sorties.

Un premier traitement devra être effectué lorsque les premières chenilles ont 3 à 4 mm, ce qui correspond en général au stade 4 à 6 feuilles. Un deuxième traitement 10 à 15 jours après le premier, selon la rémanence des insecticides et la remontée des chenilles sera pratiqué pour atteindre les dernières sorties de chenilles. Diriger les jets de façon à bien mouiller les pousses où s'abritent les Pyrales.

.../...

354

Les produits autorisés contre la Pyrale sont les suivants (doses d'homologation en g de MA, ou spécialité/ha :

décaméthrine 7,5 g	Decis 0,3 l
dichlorvos 1250 g	Nogos Devevap... 2,5 l
fenvalerate 100 g	Sumicidin 1 l
méthamidophos 600 g	Tamaron Orthotox 1,5 l
méthomyl 500 g	Lannate 2,5 l
parathion méthyl 600 g	Nombreuses spécialités
perméthrine 75 g	Perthrine, Ambush 0,3 l
fénitrothion + trichlorfon	Dicontal fort 4 kg

ARBORICULTURE FRUITIERE

Tavelure du pommier

Les projections d'ascospores se poursuivent lors de chaque pluie ; cependant elles sont en nette diminution (pluies des 27 et 28 avril).

Maintenir une bonne protection des arbres même en cas de dégâts de gel.

Araignées rouges P. ulmi

Il reste environ 15 % des oeufs d'hiver non éclos ; le prochain relèvement des températures permettra l'éclosion totale des dernières pontes.

Dans les seuls vergers où les foyers sont importants (examiner les premières feuilles des bouquets floraux) intervenir dès la chute totale des pétales. En retardant ce traitement jusqu'en juin, on court le risque d'avoir à intervenir sur les adultes et leurs pontes d'été.

Pucerons

A surveiller, particulièrement, sur Reine des Reinettes.

Le Chef de la Circonscription,

J. DELATTRE.